

¿Monitoreo Atmosférico en México?

▪ ¿qué se está haciendo?

DANIEL LÓPEZ VICUÑA

Actualmente en México hay cerca de 40 redes de monitoreo operando. La mayor parte en el centro y norte del país. Pero, ¿quién está a cargo de ellas?, ¿operan correctamente?, ¿son confiables los datos que reportan?

Los gobiernos locales (estatales, principalmente y municipales en algunos casos) son los principales responsables en la instalación y mantenimiento de las redes de monitoreo. El gobierno federal apoya con servicios de calibración y capacitación a cada una de las redes que lo soliciten.

Un grave problema que enfrenta el monitoreo atmosférico en México es la falta de directrices para que la operación en todas las redes sea homogénea. Algunas redes de monitoreo no cuentan con el personal necesario, para un óptimo mantenimiento de las mismas, y/o constante para su capacitación. Es por esto que de las 40 redes en el país se puedan considerar solo 4 o 5 operando correctamente y, por lo tanto, que la mayor parte de los datos no sean confiables.

Al presente, el gobierno federal está implementando el *Programa Nacional de Monitoreo Atmosférico (PNMA)*, cuyo objetivo general es *"Instaurar un programa de monitoreo atmosférico que garantice un diagnóstico y vigilancia del estado de la calidad del aire a nivel nacional, que genere información real, válida y comparable entre los diferentes sitios y redes del país, como instrumento fundamental en el establecimiento de políticas ambientales de protección a la*

salud de la población y de los ecosistemas." (PNMA DGCENICA).

Como parte del PNMA, se han elaborado *Manuales de Monitoreo Atmosférico* en donde se establecerán las directrices para homogeneizar las actividades en la instalación, operación y mantenimiento de las redes de monitoreo atmosférico en el país.

Dichos manuales han sido presentados en un foro de discusión por Internet y un taller, con la participación de representantes de algunas redes de monitoreo en el país. También se está fortaleciendo el Laboratorio de Calibraciones y Transferencia de Estándares para suministrar a todas las redes de monitoreo los estándares para la medición de los contaminantes.

Cabe resaltar que México lleva más de 30 años realizando monitoreo atmosférico, y que es de gran importancia la implementación de este tipo de planes. Ahora queda el reto para que los gobiernos locales y el federal muestren los resultados esperados. Pues ya que el monitoreo atmosférico es considerado una herramienta para la regulación normativa, la aplicación de fases de contingencia y la toma de decisiones para la elaboración y aplicación de programas para el mejoramiento de la calidad del aire, no se pueden utilizar datos que no son confiables.

"para todos todo"
SeisYLasDiez

